

CONSILIUL LOCAL GALAȚI

HOTĂRÂREA nr.211

din 4 07 2006

*privind: aprobarea documentației tehnico – economice a obiectivului nou de investiții,
„Modernizarea sistemelor de apă și canalizare și construirea unei stații de
epurare noi în municipiul Galați”*

Consiliul local al municipiului Galați

Inițiator: Primarul municipiului Galați

Având în vedere expunerea de motive a inițiatorului;

Având în vedere raportul de specialitate nr.57 258/20 06 2006;

*Având în vedere avizul comisiei de buget finanțe, administrarea domeniului public
și privat al municipiului;*

*Având în vedere prevederile art. 40, alin.1 din OUG nr.45/2003, actualizată, privind
finanțele publice locale;*

*În temeiul art. 46, alin. 1 din Legea administrației publice locale nr. 215/2001, cu
modificările și completările ulterioare;*

HOTĂRĂȘTE

CONSILIUL LOCAL GALAȚI

Art. 1- Se aprobă documentația tehnico – economică a obiectivului nou de investiții, „Modernizarea sistemelor de apă și canalizare și construirea unei stații de epurare noi în municipiul Galați”, prevăzut în anexa care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art.2- Primarul municipiului Galați se împuternicește cu ducerea la îndeplinire a prevederilor acestei hotărâri.

Art.3- Secretarul municipiului Galați va asigura transmiterea și publicitatea prezentei hotărâri.

Președinte de ședință

Eugen Găvan

Contrasemnează

Secretarul municipiului Galați

Grigore Matei

HOTĂRÂREA ÎNTRUNEȘTE CONDIȚIILE DE LEGALITATE

S E C R E T A R

Grigore Matei

CONSILIUL LOCAL GALAȚI

ANEXA

la HCL nr.210/4 07 2006

Modernizarea sistemelor de apa si canalizare si construirea unei statii de epurare noi in municipiul Galati

Proiectul "Modernizarea sistemelor de apa si canalizare si construirea unei statii de epurare noi in municipiul Galati" este finantat in cadrul initiativei Uniunii Europene- Instrumente pentru Politici Structurale de pre-Aderare (ISPA) in vederea indeplinirii cerintelor diverselor directive UE:

-Directiva CE/271/EEC privind epurarea apelor uzate urbane

-Directiva CE 79/464/EEC privind poluarea apelor cu substante periculoase

-Directiva pentru realizarea cadrului necesar defasurarii actiunilor Comunitatii in domeniul politicii de apa

-Conventia pentru protectia si utilizarea apelor curgatoare transfrontaliere si lacurilor internationale.

Proiectul se adreseaza in mod special prevenirii poluarii apelor Dunarii si Siretului, Deltei Dunarii si Marii Negre prin construirea Statiei de epurare si Canalului Interceptor (fiind considerate ca cele mai importante din punct de vedere al mediului).

Proiectul se va realiza in perioada 2007-2009.

In prezent sistemul de alimentare al municipiului Galati nu poate asigura exigentele de ordin economic, functional si al sigurantei in exploatare.

In cadrul programului ISPA se propun realizarea unor lucrari de investitii pe termen scurt si se stabilesc investitiile pentru fondurile de coeziune ale Uniunii Europene. Componentele proiectului sunt:

1.Componenta A- Asistenta tehnica, supervizare lucrări si publicitate.

2.Componenta B- Reabilitarea rețelelor de alimentare cu apa si canalizare care consta in:

- reabilitarea rețelelor de apa:74,52 km din care 33,57 km conducte montate in tunele vizitabile cu Dn 80-600mm, 13,40 km conducte montate in tunele nevizitabile cu Dn 100-250mm si 27,55 km conducte montate in pământ cu Dn 50-600mm.

CONSILIUL LOCAL GALAȚI

-
- *Construcția a 4 stații de clorinare în sistemul de alimentare cu apă pentru dozarea și depozitarea cantităților de clor direct în rețea.*
 - *reabilitarea colectoarelor magistrale de canalizare și anume a 21,1 km din care :
 - 2390m rețele existente colmatate și nefuncționale cu Dn 250-600mm
 - 15803 m rețele existente cu durata de serviciu expirată cu Dn 200-800mm
 - 2950m de canalizare aflate în stare proastă*
 - *extinderea sistemului de canalizare pe 13,2 km din care:
 - 2,895 km în cartierele Centru, Mazepa, Micro 13b
 - 8,855 km în cartierele Dunarea, Tiglina IV
 - 1,375 km în cartierele Tiglina I, III, IV*
 - *reabilitarea 14,7 Km conducte aducțiune și reabilitări cămine aferente*

3.Componenta C-Reabilitarea și modernizarea sistemului de alimentare cu apă prin realizarea următoarelor lucrări:

- *Optimizări distribuție sistem alimentare cu apă
 - realizarea conducta noua de legătura Dn800mm, pe o lungime de 800m de la conducta principala SP Serbesti la SP Filesti
 - reabilitarea a 600m în partea finală a conductei de refulare de la stația de pompare de la captare – otel Dn 800mm
 - înlocuirea a 2,3km conducte cu Dn 600mm care leagă rezervoarele de la Filesti de rezervoarele de la Turnu
 - reabilitarea și realizarea unei noi conexiuni pentru conducta cu Dn 800mm pentru a fi utilizată ca aducțiune de la SP Turnu la rezervoarele Filesti (600m pentru reabilitare și 800m conducta noua)*
- **Lucrări de alimentare cu energie electrică și înlocuirea utilajelor la stațiile de pompare după cum urmează:**
 - *Stația de pompare Serbesti-se vor înlocui pompele existente cu 4 pompe noi.*
 - *Stația de pompare Filesti-se vor înlocui pompele existente cu 5 pompe noi, electromotoarele de antrenare vor fi echipate cu convertizor de frecvență*
 - *Stația de pompare Turnu-se prevede construirea unei noi clădiri (în locul celei actuale) echipată cu 5 pompe noi*

CONSILIUL LOCAL GALAȚI

- *.Stația de pompare Stația de tratare Uzina 2—se vor înlocui toate pompele existente cu pompe de mărime adecvata*

- *Stații de pompare Booster-se vor construi 10 stații de pompare tip booster care se vor echipa cu cite 2 pompe*

- *Realizarea noi-se vor construi 2 rezervoare noi la Turnu si in cartierul Traian*
- *modernizarea si automatizarea procesului de tratare in stațiile de tratare*
- *construirea unei stații de epurare si a unui canal interceptor*
- *Modernizarea Uzinei 2: optimizarea funcționarii filtrelor, achizițoarea instrumentelor de măsura si control precum si de înregistrare date.*
- *Înlocuirea pompelor existente cu unele noi si corect echipate*

4.Componenta D- *Colector interceptor si stație de epurare-treapta mecanica cu un debit mediu de 112,87 mc/zi care cuprinde:*

- *execuția colectorului interceptor 8,35 km si a stațiilor de pompare aferente*
- *execuția stației de epurare cu treapta mecanica si a gospodăriei de nomol- amplasamentul statiei este in vestul orașului, pe malul sting al Siretului ce se va realiza in doua etape:*
- *achizițoarea utilajelor:echipament mobil complet specializat pentru curatat canalizarea incluzând camera pentru inspecția auto video, 2 vidanțe.*

PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI

1. INCLUIZND COSTURILE NEELIGIBILE

- *valoarea totala a investitiei –61.343.214,7 Euro*
- *din care C+M -40.764.095 Euro*

2. COSURI ELIGIBILE

- *valoarea totala a investitiei –60.400.000,0 Euro*
- *din care C+M -36.825.000,0 Euro*
- *capacitati:*
 - *statie epurare treapta mecanica debit mediu 112,87 mc/zi*
 - *statii pompare ape uzate-3 buc*
 - *6 colector interceptor (8550 m) si statie epurare treapta mecanica*
 - *6 instalatii pompare aditionale tip booster*
 - *4 instalatii clorinare booster in sistem*

CONSILIUL LOCAL GALAȚI

- reabilitare conducte de aductiune apa-10.200 m
- inlocuire conducte apa distributie 74.518 m
- reabilitare retea canalizare 21.190 m
- extindere retele canalizare-13.735 m
- reabilitare conducte aductiune 14,7 km
- imbunatatiri la fitre- Uzina 2
- echipamente apa-canalizare
- inlocuire pompe la statiile Serbesti, Filesti, STA2, Turnu
- constructii rezervoare noi alimentare cu apa:Turnu(10.000mc), Traian (3.000mc).

SURSELE DE FINANTARE

- 30% de la BANCA Europeana de Investitii contractat de Miniasterul Finantelor publice
- 70 % Grand ISPA

Returnarea imprunutului se va face in termen de 25 de ani incepnad cu 2010 prin ajustarea tarifului perezcut pentru serviciile de apa si canalizare si in viitor epurarea apelor uzate.

Durata de realizare a investitiei este de 36 luni.

Documentatia investitiei este întocmita in faza studiu de fezabilitate,iar valorile sunt stabilite in preturi decembrie 2005.

*Președinte de ședință
Eugen Găvan*